

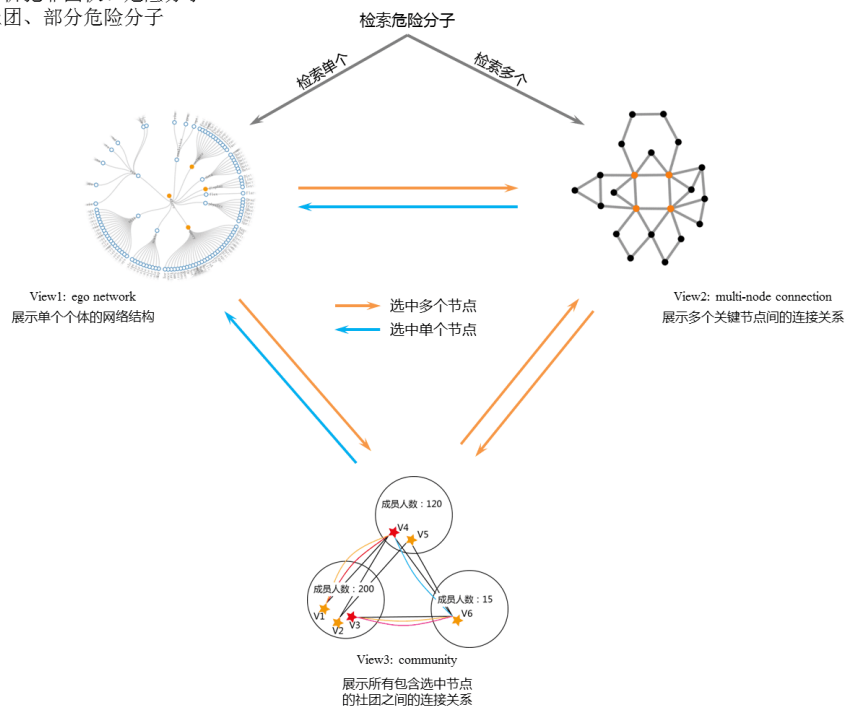
Weekly Report (2015.9.14~9.20)

Done

- 1) 气象项目中融合数据和雷达数据的跟进：解决了显示分辨率低的问题；绘制结果和数据不符的问题证实是由于分辨率及颜色映射不一致导致。目前两者在实验室机器上绘制都没有问题，只是在气象局的服务器上绘制风场数据会崩溃。
- 2) 华为大图项目分析流程的设计，如图所示，一共有三个视图：
 - a) ego network: 展示单个个体的网络结构
 - b) multi-node connection: 展示多个关键节点间的连接关系
 - c) community: 展示所有包含选中节点的社团之间的连接关系

三个视图同时展示（两个视图缩小显示 + 一个视图放大显示），用户可以在各个视图中选中新的感兴趣的节点，所有视图联动高亮（图中橙色节点）。

目标：分析犯罪团伙、危险分子
已知：社团、部分危险分子



- 3) 大数据周刊阿里云平台部分

To Do

- 1) Developing in the HUAWEI project.